

ARCHIVO DE TEXTO

PARCIAL – HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES

ERRORES Y SOLUCIÓN A LOS MISMOS

Durante la creación y ejecución del código, no presentamos errores evidentes, sin embargo, al momento de hacer las respectivas pruebas para encontrar cualquier error que pudiese estar y que se nos haya pasado; pudimos observar que al momento de digitar la respuesta del Si/No, para continuar con el registro de las demás cantidades de los productos, ensayamos tanto digitando el “Si” con mayúscula y sin esta, sin embargo observamos que cuando digitábamos esta en mayúscula nos volvía a pedir la respuesta a la pregunta, a continuación parte del código anterior a la corrección:

```
estasSeguro = preguntarSiNo("Estas seguro de esa cantidad?")
if estasSeguro == "si":
    if cantidadProducto > 0:
        break
    else:
        print("\nLa cantidad del producto debe ser mayor a 0")
```

El error que identificamos se refiere a uno de tipo lógico, ya que al correr el programa no obteníamos el resultado que esperábamos, para solucionarlo, decidimos hacerle un seguimiento al mismo y modificar esa parte del código, la cual quedó de la siguiente manera:

```
def preguntarSiNo(pregunta):
    while True:
        opcion = input(f"\n{pregunta} [Si/No]: ")
        if opcion.lower() == "si" or opcion.lower() == "no":
            return opcion.lower()
        else:
            print("\nCaracter invalido")
            print("Por favor digitelo nuevamente")
```

Ya con esta corrección, corrimos el programa, intentamos digitando tanto el “Si” en mayúscula pero también en minúscula como el no, de la misma forma y tratamiento, de las dos maneras funciona ahora correctamente.